

二滩水电站

工程总结

本书编委会 编著

下

ERTAN SHUIDIANZHAN
GONGCHENGZONGJIE



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

二滩水电站

工程总结

本书编委会 编著

下

ERTAN SHUIDIANZHAN

GONGCHENG ZONGJIE



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

图书在版编目 (CIP) 数据

二滩水电站工程总结 / 《二滩水电站工程总结》编委会编著. —北京: 中国水利水电出版社, 2005

ISBN 7 - 5084 - 2525 - 1

I. 二 ... II. 二 ... III. 水力发电站—建筑工程—施工管理—攀枝花市 IV. TV752.713

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 121260 号

书 作 者 出版 发行	二滩水电站工程总结 (下册) 本书编委会 编著 中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sales@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (营销中心) 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
经 售	
排 印 版 次 印 数 定 价	中国水利水电出版社微机排版中心 北京地矿印刷厂 889mm×1194mm 16 开本 49 印张 1484 千字 10 插页 2005 年 8 月第 1 版 2005 年 8 月第 1 次印刷 0001—4500 册 230.00 元 (上、下册)

凡购买我社图书, 如有缺页、倒页、脱页的, 本社营销中心负责调换
版权所有·侵权必究

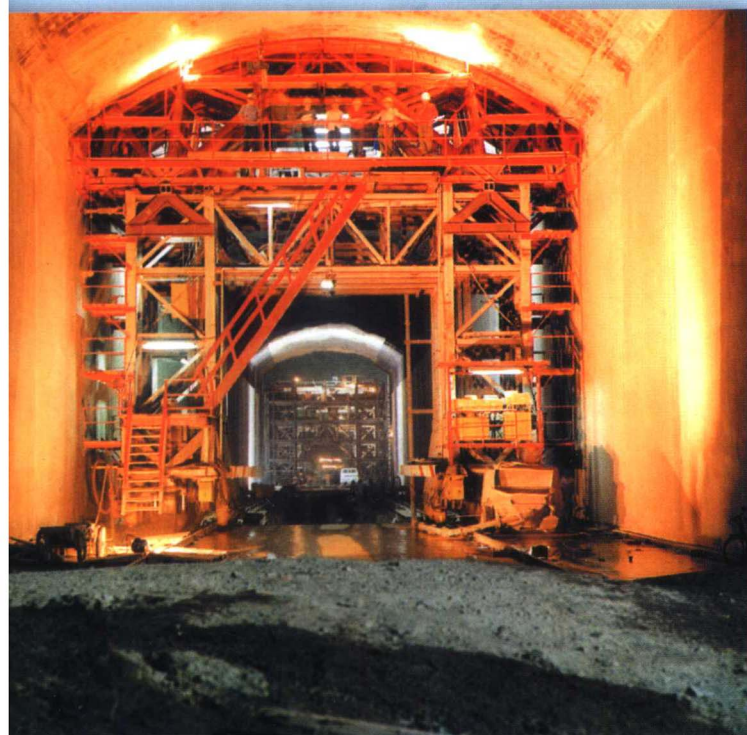
导流洞进口围堰及平堵抛投钢栈桥



左岸导流洞出口围堰



导流洞混凝土衬砌施工的钢模台车



导流洞混凝土衬砌施工的钢筋台车



上游戗堤

截流戗堤

下游戗堤

平抛栈桥



截流戗堤布置



大江截流合龙



上游围堰与基坑全貌



大坝临时导流底孔过水实现二期导流



左岸坝肩开挖



右岸坝肩开挖

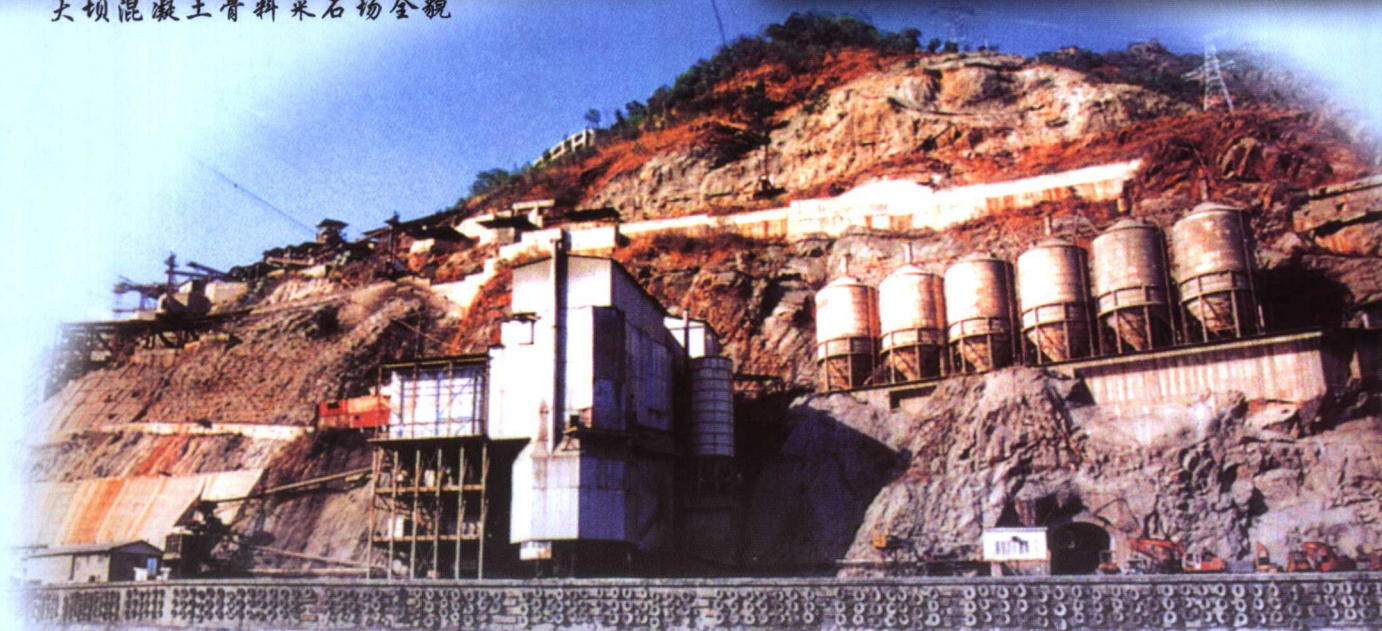
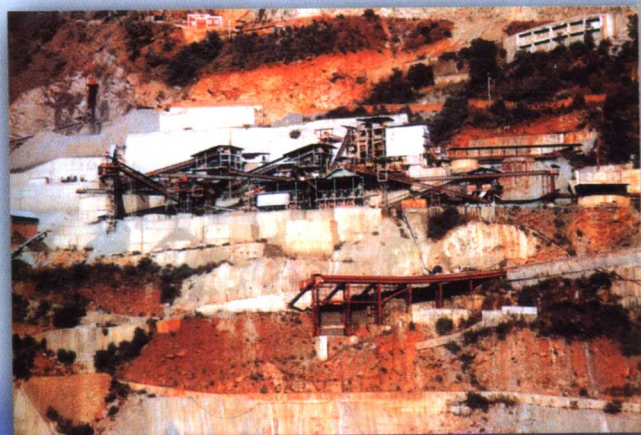


坝基开挖



大坝混凝土骨料采石场全貌

大坝混凝土骨料加工系统远景



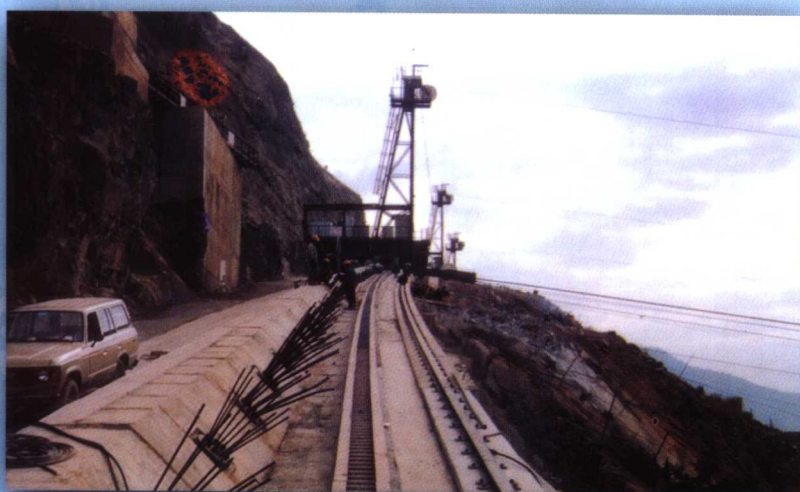
大坝混凝土生产系统远景



大坝混凝土生产系统近景



地下工程砂石骨料加工场及
混凝土拌和系统远景



施工中的缆机轨道
和副塔



地下工程砂石骨料加工场
及混凝土拌和系统近景

浇筑中的大坝全景

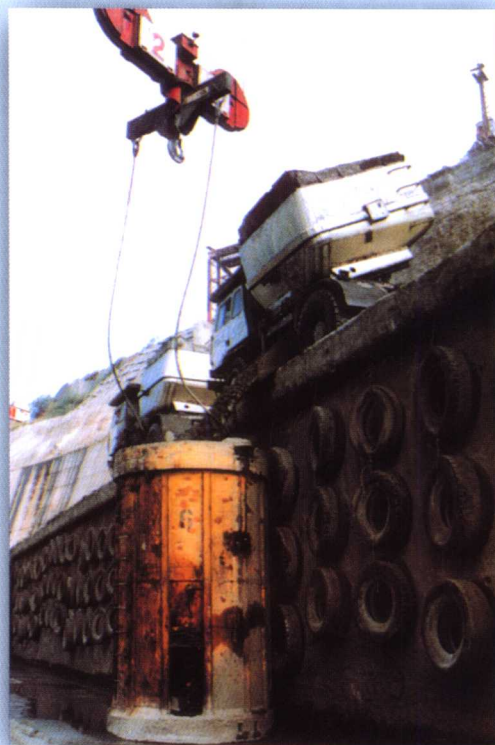


1995年2月23日第一罐混凝土流入坝基

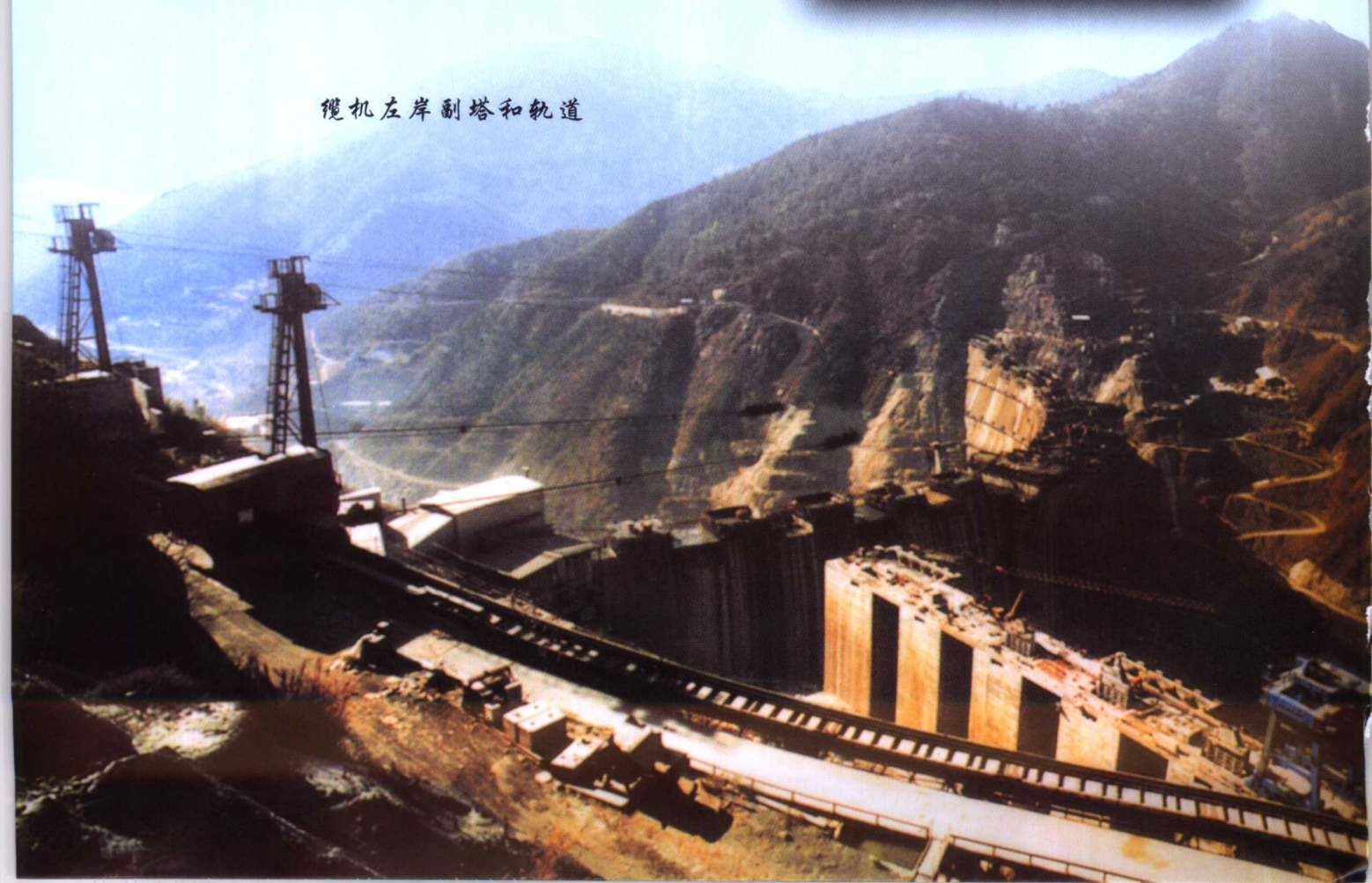


混凝土平仓和振捣（仓面两侧可见横缝球面键槽）

混凝土侧卸汽车卸料至9m³不摘钩吊罐

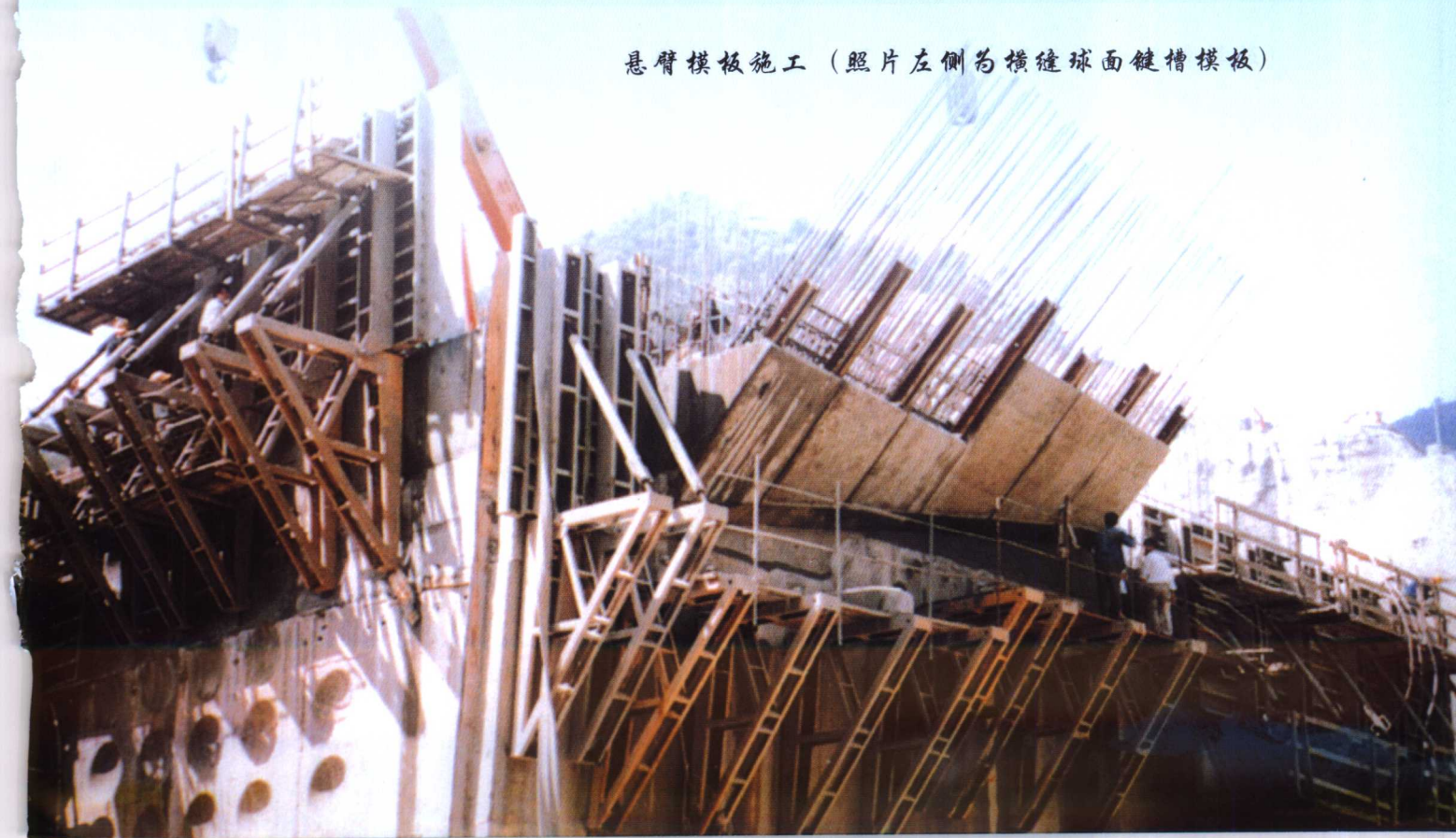


缆机左岸副塔和轨道





施工中的表孔和中孔



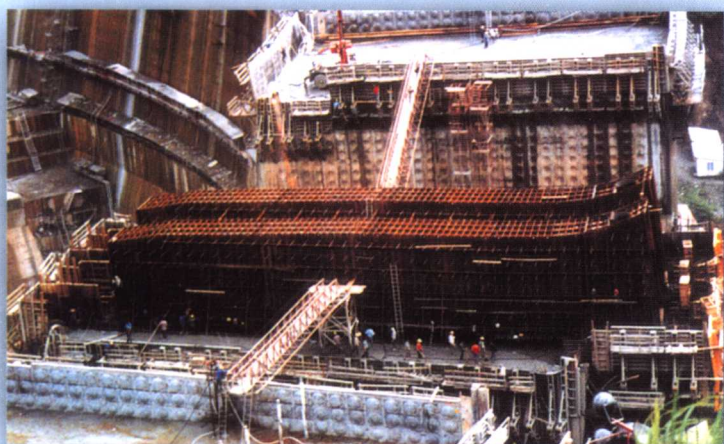
悬臂模板施工 (照片左侧为横缝球面键槽模板)



中孔钢衬施工



仓面铺设的高强聚乙烯
(HDPE) 冷却水管近景



底孔钢衬施工

仓面铺设的高强聚乙烯
(HDPE) 冷却水管远景



中孔悬臂预应力锚索护管下部U形段埋设安装



中孔悬臂预应力锚索护管
上部直线段埋设安装



中孔悬臂预应力锚索施工（装索）

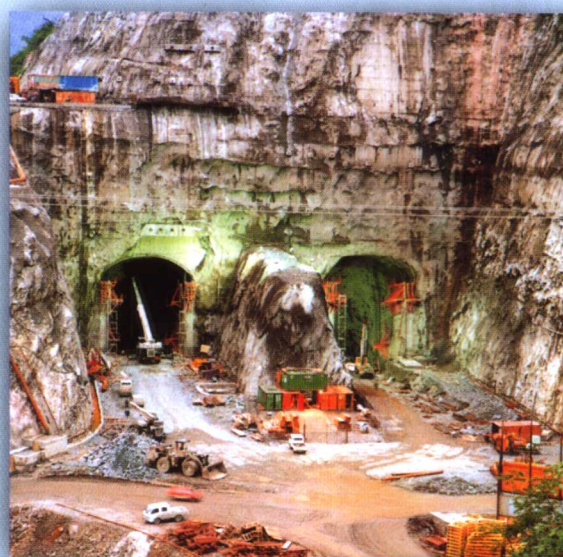


完成开挖后的电站进水口

电站进水塔混凝土施工



泄洪洞进口混凝土施工



完成开挖后的泄洪洞进口



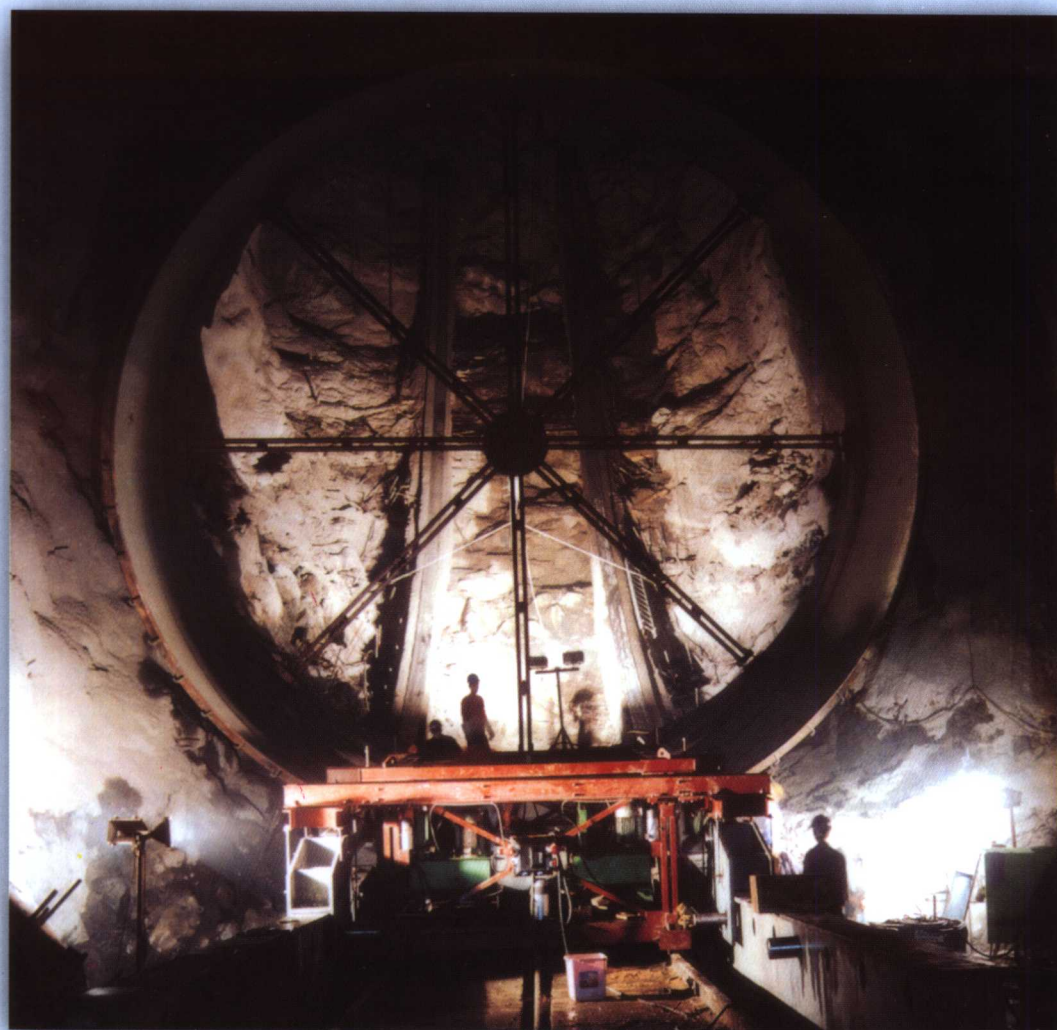
泄洪洞奥奇段混凝土衬砌施工



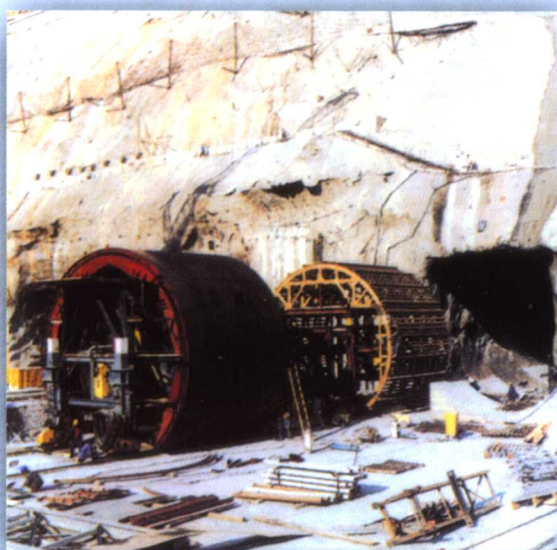
泄洪洞奥奇段顶拱混凝土施工



泄洪洞边墙混凝土浇筑



引水管道下弯段钢衬顶推安装



电站引水管道上平段混凝土衬砌施工的钢筋及钢模台车



引水管道上弯段混凝土衬砌用钢模台车全断面浇筑